مستل من رسالت ماجستير بعنوان :

الحياة العسكرية في سلطنة دلهي منذ قيام دولة المماليك حتى سقوط آل تغلق (٢٠٦_ ١٤١٤م)

الأستاذة

سماح سعيد رفعت السيد

باحثة ماجستير - قسمَ التاريخ الإسلامي كلية دار العلوم - جامعة الفيوم

تحت إشراف

اً .و . ابراهيه عبد المنعه سلامة

أستاذ التاريخ والحضارة الإسلاميت كليت الآداب – جامعت الإسكندريت مشرفا مشاركا

أ .و . صلاح الدين محمد نوار

www.nidaulhind.com

http://nidaulhind.blogspot.in

التنظيمات العسكرية للجيش في سلطنة دلهي منذ قيام دولة المماليك حتي سقوط آل تغلق (٦٠٢-٨١٨هـ/١٢٠٦-١٤١٤م)



الملخص

يتناول البحث دراسة التنظيمات العسكرية للجيش في سلطنة دهلي منذ قيام دولة المماليك حتى سقوط آل تغلق (٢٠٢ – ٨١٦ هـ / ٢٠٦ – ١٢٠٨ هـ ١٤١٤ م) وقد قسم البحث الدراسة إلى خمسة مباحث سبقها مقدمة تناولت أهمية الدراسة العسكرية لجيش سلطنة دهلي في الفترة المذكورة للتعرف على النظم والاستراتيجيات العسكرية التي اعتمدها سلاطين دهلي في قطاعات وتشكيلات مؤسستهم العسكرية وما طرأ عليها من تطور اكتسبه السلطين من حلل خوضهم معارك مع الدول المجاورة.

وتناول المبحث االأول عناصر الجيش من أتراك وأفغان وهنود ومغول. والمبحث الثاني تناول فرق الجيش من أسلحة الفرسان وأسلحة المشاة

و الفيّالة .

ثم تناول المبحث الثالث رتب العسكر قيادة الجيش تمثلت في الترتيب الآتي الخانات والملوك والأمراء والأسفهسلارية والقرابيك والجنداريين وعارض الممالك ورواتب الجند.

ثم تناول المبحث الرابع الأسلحة وآلات الحصار وما يتضمنه من أسلحة فردية وأسلحة جماعية.

ثم تناول المبحث الخامس الزي الحربي للجيش ولباس الحيوانات في الحرب واختتم البحث .

Summary

The research deals with the study of the military organizations of the army in the Sultanate of Delhi, the establishment of the Mamluk state until the fall of Al-Tughlaq (602-816 A.H. / 1206-1414 A.D.).

And the military strategies adopted by the sultans of Dehi in the sectors and formations of their military institution, and the development that took place, the sultans gained by fighting battles with neighboring countries.

The first topic dealt with the elements of the army, including Turks, Afghans, Indians and Mongols.

and the second topic dealt with the army divisions of cavalry weapons, infantry and cavalry weapons.

Then the third topic dealt with the ranks of the military command of the army represented in the following order: khans, kings, princes, al-Asfahsalaria, kinships, Gendaris, opponents of kingdoms and salaries of soldiers.

Then the fourth topic dealt with weapons and siege machines, including individual and collective weapons.

Then the fifth topic dealt with the military uniform of the army and the dress of animals in war, and concluded the research with salt and a list of sources and references for the research.

كالكلمات الافتتاحية :

التنظيمات العسكرية، سلطنة دلهي ، الماليك

التقدمة

حرص سلاطين دهلي على بناء نظم عسكرية قوية مميزة لكافـة جوانبـها الحربية، وذلك حسب ما كان متاحاً لهم فيما يخص الحياه العسكرية لسلاطين دهلي منذ عهد المماليك حتى سقوط ال تغلق، (٢٠٦-١١٨ه/ ٢٠٦-١٤١٥م) وعند دراسة المعارك والحروب الكبيرة منها والصغيرة التي خاضها جيش السلطنة، سواء كانت هذه المعارك بعيدة عن عاصمة ملكهم دهلي أو قريبة منها، والتي

جرت في فترات مختلفة ضمن تاريخ سلطنة دهلي منذ عام (٢٠٦-٢١٨هـ /٢٠٦/-١٤١٤م).

فيمكننا بذلك التعرف علي كافة النظم العسكرية التي سار عليها جيش السلطنة في تلك الفترة بكافة فرقه المنتشرة في أقاليم ونواحي الدولة ومما لا شك فيه أن دراسة النظم العسكرية لجيش سلطنة دهلي من الموضوعات المهمة وخاصة في زمن الضعف والقوة، خاصة وأن الدراسات التي تناولت الجوانب العسكرية في هذه الحقبة التاريخية لم تغط النقص في هذا المجال، ولذلك فيان دراسة الحياه العسكرية لدولة سلاطين دهلي مهمه للغاية.

وترجع أهمية الدراسة العسكرية لجيش سلطنة دهلي في الفترة المذكورة للتعرف على النظم والاستراتيجيات العسكرية التي اعتمدها سلاطين دهلي في قطاعات وتشكيلات مؤسستهم العسكرية وما طرأ عليها من تطور اكتسبه السلاطين من خلال خوضهم معارك مع الدول المجاورة.

ومن المهم جدا أن تكون هذه الدراسة محاولة متواضعة للتعرف على مختلف الجوانب المهمة ذات العلاقة بالنظم العسكرية وأهمية هذه النظم في تدعيم أركان الدولة الإسلامية في المشرق الإسلامي، والتوسع بالفتوحات في بلاد الهند والسند.

وقد بينت هذه الدراسة تطور قوة النظم العسكرية لجيش السلطنة منذ بداية تكوين حيش الدولة المملوكية على يد السلطان قطب الدين أيبك (١) سنة (٢٠٦ه – ٢٠٢م) حتى هاية دولة آل تغلق، وأبرزت هذه الدراسة البوادر والأسباب التي لحقت بالنظم العسكرية لفرق الجيش و الحروب التي خاضوها، والهزائم التي لحقت بحم حتى تم القضاء عليهم في الهند عام (٢٠١ه – ٤١٤١م) على أيدي تيمورلنك.

\square عناصر الجيش:

وتعتبر العناصر المشكلة لأي جيش كان الآلية الحيوية الرئيسة في الحفاظ على مقدرات الدولة وسلميتها، وحماية حدودها الخارجية من المعتدين الطامعين بخيرات البلد، بالإضافة لتوسيع رقعة الدولة على حساب الدول المجاورة لها، وإقرارها الأمن الداخلي من خلال قمع المناوئين للنظام داخل أقاليمها.

فقد اعتمد سلاطين دهلي على تعدد الأجناس في مؤسستهم العسكرية، وسنتعرف فيما بعد على العناصر التي تشكلت منها مختلف قطاعات المؤسسة العسكرية لسلطنة دهلي، منذ عهد المماليك حتى نهاية آل تغلق والتي امتدت من سنة العسكرية لسلطنة دهاي، منذ عهد المماليك على المنات المتدت من سنة العسكرية لسلطنة دهاي، منذ عهد المماليك على المنات المنات

وكانت عناصر الجيش كالتالى:

□الثرك:

شكل التُرك واحدة من أهم الوحدات في تكوين جيش سلطنة دهلي، وكانوا ينتمون إلى جنسيات مختلفة، وشكلوا فرقة النخبة في الجيش وعملوا كحرس شخصي للحكام. والترك أقوام نشأت بين سكان التبت والصين في الشرق، والجنس الأسيوي القديم في الشمال، والشعوب الفنلندية الأويجورية في الغرب (أ). وهي منطقة سهول سيبيريا الشمالية الواسعة، والبوادي الواقعة بين بحر الخزر (قزوين) وجبال أكتاي التي تعرف بالجبال الذهبية، وهي سلسلة جبال طويلة في أواسط آسيا، يسميها الترك التون طاغ (أ)

و لم يكن للترك مدنية وحضارة قديمة، بل كانوا أشبه بالبدو، حيث أكسبتهم البداوة قوة بدن وخشونة الطبع⁽¹⁾.

وبرزت أشخاص تركية في المؤسسة العسكرية بسلطنة دهلي تولت مناصب ومراتب عالية، بسبب شجاعتهم، مثل قطب الدين أيبك وألتمش وبلبن السذين

تدرجوا في المناصب العسكرية حتى أصبحوا سلاطين دهلي. فجماعة الأربعين التي كونها شمس الدين ألتمش وأسند إليهم المناصب العسكرية والإدارية في الدولة تتكون من التُرك (°)،

وقد استمر اعتماد الخلجيين على العنصر التركي لما اتسموا به من حرم وقوة وضبط أمور البلاد وقيادة الجيش، ففي عهد السلطان علاء الدين الخلجي الذي أولى اهتمامًا كبيرًا بجيشه، احتفظ بالترك الأولاد الذين تدربوا في جميع ميادين الحرب، وعندما كبروا، جعلوا جيشه أقوى، وبحسب ما ورد احتفظ بخمسين ألف صبي ...

□الأفغان:

هم قوم يسكنون الجبال، قريبة من باميان، تميزوا بالسرعة والخفة، والطعن بالحراب، والمبارزة في الميدان، وقيل عنهم بأنهم من الشعوب المقاتلة الي تشبه الترك بفروسيتها (٠٠).

لذلك أدخل المماليك عنصر الأفغان في الجيش لما لهم من كفاءة ومقدرة على الحرب والقتال، وكانوا قد دخلوا إلى سلطنة دهلي مع السلطان جلال الدين منكبرتي للهروب من هجمة جنكيز خان واتضح ظهورهم في عصر السلطانة رضية (۱۰۰۰) عندما ذهبت لقمع ثورة الهنود في رنتنبهور وكان معها من العناصر الترك والأفغان والهنود، وأثبتوا جدارهم في الجيش في عصر السلطان بلبن، وكان لديب ثلاثة الآف جندي أفغاني في الجيش خلال هملته ضد المواتيين (۱۰۰۰)، علاوة على ذلك نحد أن بلبن قد حصن كل الحصون المهمة مثل، كامبيل، باتيالي، بوهبور، وجلالي من الجنود والضباط الأفغان (۱۰۰۰).

وزاد عدد الأفغان في عصر سلاطين الخلجين، لأن الخلجيين تأثروا بالبيئة التي عاشوا فيها في البنغال فاعتبروا أنفسهم أفغان أكثر من أي شيئ آخر أ، لذلك شجع سلاطين الخلجيين الأفغان على الهجرة إلى دهلي، ورفعوا من مكانتهم ومترلتهم وضموهم إلى الجيش وأسندوا لهم مناصب قيادية خاصة في عهد السلطان علاء الدين الخلجي أنه.

□الهنود:

عرف الهنود بالشجاعة، وسرعة الحركة في ميادين القتال ومن وقد تمكن سلاطين دهلي من الاستفادة منهم والاطلاع على الاستراتيجيات الحربية والتكتيكات وفنون القتال المتعلقة بمم وذلك أضاف تكتيكات عسكرية جديدة منها استخدام الفيلة في الحروب ولذلك شكلوا عنصرًا هامًا مهماً من مؤسسة الجيش في سلطنة دهلي وخاصة ألهم أهل البلاد الأصليين أنه .

وكان أول من استفاد بهم في الجيش الغزنويين، وتلاهم الغوريين والمماليك فقد استعمل قطب الدين أيبك فرسان الهنود، وكان لدى بلبن عدد كبير من الخيالة الهنود (۱۰۰۰)، وزاد عدد الهنود في الجيش الخلجي نظرًا لأهم كانوا بمثلون غالبية المجتمع، فقد تمكن خسروخان أحد قادة الهنود من الوصول لكرسي العرش في أواخر الدولة الخلجية (۱۳۲۰/۱۳۰۰م) وباعتلاء الأخير الحكم واسقاط آخر سلاطين دهلي قطب الدين مباركشاه اخذ خسروخان في تعيين الهنود في المناصب الرفيعة للدولة وذلك في الحكم والإدارة والجيش (۱۸۰۸)

وتقلص نفوذ الهنود في عصر بني تغلق فلم يكن لهم نصيب من الترقي في المناصب العسكرية أو الإدارية في الدولة وخاصة في عصر السلطان محمد تغلق ١٠٠٠.

وكان هناك عناصر أخرى تكونت في جيوش دهلي في عصر بني تغلق منها المنغوليون والفرس والطاجيك ٠٠٠٠.

□المغول:

جاء المغول إلى الهند بعد هروبهم من المغول الوثنيين اللذين اضطهدوهم بسبب إسلامهم بقيادة ألغ خان إلى الهند واستقروا بالقرب من دهلي في عهد السلطان حلال الدين فيروز شاه خلجي، وتم نقلهم إلى الخدمة ومنحهم رتب عالمة.

وأصبح المغول معروفين باسم المسلمين الجدد، إلى جانب المغول المحليين الذين وصلوا إلى مناصب إدارية في الدولة، وقد مثل المغول في جيش دهلي عددًا كمرًا.

فأثناء حملة السلطان علاء الدين على إقليم الكجرات عام (٩٩٥م٩٩م) كان المغول أحد عناصر الجيش وقتلوا مالك عز الدين، شقيق نصرت خان وهاجموا معسكر ألغ خان، وكان هذا تمردًا خطيرًا للغاية وأعاد علاء الدين الخلجي مواجهته بفرض عقوبات جسدية على عائلات المتمردين "، وبالمثل فإن أركالي خان الذي حاول قتل علاء الدين الخلجي، كان لديه أتباع مغول لتنفيذ خطته ".

وعندما هاجم غياث الدين تغلق دهلي، كان جيشه يتألف من جنود لهم أعراق مختلفة. فكانوا جنوداً في جيشه من الغز والتُرك والمغول واليونانيين والفرس والطاجيك والهندوس من العربية والطاجيك والهندوس من العربية والطاجيك والمندوس من العربية والطاجيك والمندوس من العربية والمندوس

□ثانيًا: فرق الجيش:

تكون جيش سلاطين دهلي من عدة فرق شكلت قوته الأساسية وهي:

□أولًا: سلاح الفرسان:

كان سلاح الفرسان هو العمود الفقري لجيش سلطنة دهلي، وكان تفوق سلاح الفرسان المسلمين له أثر كبير في تأسيس الحكم الإسلامي في الهند المناهدة المناهدة

أدى إلى تفادي الغزوات المغولية وبث الرعب في قلوهم، وقد أدت سرعة وتفوق سلاح الفرسان للقيام بغزوات في إقليم الدكن ونجاحها، ومع مرور الوقت، وأصبح إقليم الدكن تحت سيادة سلطان دهلي في عهد علاء الدين الخلجي واستمر في الطاعة حتى السنوات الأولى من عهد السلطان محمد بن تغلق (٢٠٠٠).

اتضحت الأهمية التي يوليها سلاطين دهلي لسلاح الفرسان من خلال عدد السوارات التي يمتلكها كل فرقة من فرق الجيش احتفظوا بما, زعم السلطان بلبن أنه يستطيع تجاوز الهندوس (الذين يتألف جيشه من العديد من البايك (المشاة))

بـ ٦٧ ألف حصان كان يمتلكها(٢٠٠)، ويبلغ عدد جيش السـلطان عـلاء الدين خلجي من ٨٧٥ ألف فارس (٢٠٠)، مثل سلاح الفرسان التابع للسلطان محمد بن تغلق فذكر أنه يتألف من ٩٠٠ الف فارس (٢٠٠).

بصرف النظر عن الاستراتيجيات والتكتيكات التي طورها التُرك لإنبات تفوق سلاح الفرسان، وكانت هناك أسباب أخرى زادت من تفوقهم، كانبت خيول الترك الغازية ترتدي السروج والركاب ونعال خاصة بالخيول فقد مكّن السرج الفارس من السيطرة الكاملة على الحصان أثناء الجري، والقفز، والهرولة، وما إلى ذلك. وقد وفر الرواق المعدي للفرسان موطئ قدم ثابتًا مكنه من التصويب بدقة من على ظهور الخيل دون أن يفقد توازنه. كما ساعدت المحارب على الوقوف وتوسيع مدى وصول سيفه أو رمحه إلى الأعداء ".".

لم يردع سلاح الفرسان السلطان علاء الدين الخلجي عن التوغل بعمق في الأراضي القاسية التي واجهوها أثناء ذهابهم إلى أورانكل (٣٠٠).

ثانيًا: سلاح المشاة أو البايك أو الرجَّالة:

يتشكل عادة سلاح الرجالة من الجند الذين يقاتلون الأعداء راجلين على الأقدام، دون استخدامهم لأية واسطة ركوب في ميدان القتال، ويتحلى الرجّالة بالصبر على المحن والثبات وتحمل الصعاب الكبيرة (٣٠٠).

أطلق على المشاة اسم البايك وشكل الهندوس الأغلبية في المشاة، اشتهرت المشاة الهندية بقدرتما على تجنب أكبر المخاطر، ويلاحظ أنه لم يتم توظيف الجنود المشاة في حملات تتطلب تحركًا سريعًا للجيش، ومع ذلك ذهبوا في حملات بعيدة. كان علاء الدين خلجي عندما كان أمير قد سار إلى اقليم الدكن مع ٢٠٠٠ من المشاه في جيشه، (٣٦) وذكر أمير خسرو أن العديد من المشاه تم تزويدهم بخيول للقتال، ومع ذلك لم يتقاضوا رواتب فارس بل ظلوا كجندي مشاة. وقد أثبتت الأمثلة أن المشاة لعبوا دورًا مهمًا للغاية في الإطاحة بالحاكم (٢٠٠٠).

كان المشاة الجنود الأكثر ثقة وشجاعة، لقد شكلوا حائط صد للجيش وبالتالي تحملوا وطأة هجوم العدو على أنفسهم (٥٠٠٠).

وعن مواضع الرجّالة في المعركة ذكر القلقشندي أن الأفيال كانــت وراء المشاة وعلى يمينهم ويسارهم، حتى أنه في مواجهة هجوم العدو لم يتمكن الجنــود المشاة من الهرب (٣٠٠)، في بعض الأحيان كانوا يقفــون وراء ســلاح الفرسـان أو الأفيال (٣٠٠)، اعتمادًا على الاستراتيجية المتبعة (٣٠٠).

ويعتبر المشاة أحد أهم فرق الجيش، حيث يشكل القسم الأكبر بعد الفرسان، وقاموا بدور بارزا في كافة المعارك التي خاضها سلاطين دهلي . وكانت النظم العسكرية الخاصة بسلطنة دهلي تفترض أن سلاح المشاة هو التنظيم العسكري القتالي الذي يعتمد عليه في المعارك الحربية.

□ثالثا: سلاح الفيّالة:

وهم يستخدمو الفيلة كسلاح ضارب من أسلحة الجيش الهجومية الثقيلة والحاسمة، وخصص للفيلة أشخاص آخرون يقومون على خدمتها، عرفوا باسم مياره، واحبهم تأمين ونقل الماء والطعام للفيلة، وعينوا لكل فيال مساعد، والاثنان يركبان في المهد معًا(٢٠٠٠).

تم استخدام الفيلة بشكل فعال في المعارك من قبل سلاطين دهلي، وكانت هناك حاجة كبيرة للفيلة لما لها من دور فعال في المعارك، واعتبر سلطان بلبن أن الفيل يعادل ٥٠٠ خيل حرب ٤٠٠٠. يمكن أن يركض فيل الحرب بسرعة ١٥ ميلاً في الساعة في أثناء الركض في المعركة ١٠٠٠.

ونصح سلطان بلبن ابنه بوغرا خان بإرسال إمدادات منتظمة من الفيلة من البنغال وإلا فسيتم حرمان الأخير في المقابل من الخيول، وفي عهد السلطان علاء الدين خلجي قبل فتح إقليم الدكن قام بتزويد الأفيال الحربية ضمن جيش سلطنة دهلي دلا.

كان السلطان علاء الدين خلجي لديه أفيال من الجنوب، وذلك خلال حملة الجنوب عندما استولى مالك كافور على ١٧ فيلًا، كان العدد الإجمالي للفيلة التي تم أسرها في وقت سابق قدم راي أورانكل ١٠٠ فيل، على السرغم من غزو الدكن: والاستحواذ على الأفيال من حكام الجنوب، ظلت البنغال موردًا ثابتًا للفيلة.

وقد قضى السلطان فيروز شاه معظم وقته في صيد الأفيال خـــلال حملــة جاحنكر، كما زود سيلان الأفيال إلى الهند، وذكر عفيف أن السلطان فيروز تغلق شاه قد استورد عددًا من الفيلة ودفع أيضًا ثمن الأفيال التي ماتت خلال الرحلة "".

وكانت الكراخانات (ويقصد بما الإصطبلات الملكية) في دهلي مليئة بالفيلة، يشير برني إلى وجود ألف و خمسمائة فيل في بيلخانة علاء الدين خلجي وكتب العمري في مسالك الأبصار أن السلطان محمد بن تغلق كان يمتلك ٢٠٠٠ فيل والمثل، كان فيروز شاه تغلق يمتلك العديد من الأفيال وكان كثيرًا ما يصطحب معه عددًا كبيرًا منهم في حملاته العسكرية ففي حملته ضد إقليم البنغال أخذ ٢٧٠ فيلًا مع جيشه، وخلال حمله أخري، كان لديه ٤٨٠ فيلًا والماني وتضاءل عدد الأفيال بعد فترة حكم فيروز شاه، و لم يكن لدى جيش دهلي الذي واجه تيمور سوى بعد فترة حكم فيروز شاه، و لم يكن لدى جيش دهلي الذي واجه تيمور سوى المعدد الأفيال في كسر خط دفاع العدو (١٠٠٠)، وتمزيت ودوس الأعداء بأقدامهم، واستخدم السلطان فيروز تغلق شاه الأفيال في عبور الألهار. حيث كانت الأفيال متمركزة على التوالي في النهر لكسر تدفق التيار بينما كان الجيش يعبر إلى الجانب الآخر (١٠٠٠).

واعتنى سلاطين دهلي بألبسة لحماية الفيلة فكانت الأفيال في وقت المعركة مغطاة بدروع حديدية مطعمة بالذهب، ويوضح ذلك العمري والقلقشندي ويذكرا أن القباب الخشبية كانت موضوعة على ظهر الأفيال وكان من السهل أن تستوعب من ستة إلى عشرة محاربين.

ولقد كانت هناك ثقوبًا في الهيكل الخشبي الذي أطلق المحاربون من خلالـــه سهامًا على الأعداء(٠٠٠).

نستنتج مما ذكر أن سلاطين دهلي أدركوا أهمية الفيلة، كسلاح هجومي وقوي مما حسم المعارك، فضلًا عن كونه وسيلة نقل كبيرة، وتقوم بحماية السلطان أو من ينيبه عنه كقائد للجيش، وللفيلة ميزات أخرى، جعلت سلاطين دهلي يقبلون على إدخالها في نظمهم العسكرية منذ عصر الغزنويين، منها أن الفيلة تقتل كل من يصادفها في الطريق، وتتحمل بعض الضربات، ولا تحرب من ميدان القتال

إلا إذا أصيبت بإصابة بالغة، وكثيرًا ما رجحت كفة النصر لسلاطين دهلي نتيجة إدخالهم الفيلة للقتال.

□رتب العسكر ورواتبهم:

تم تنظيم حيش سلاطين دهلي على نفس النمط التقليدي للتنظيم العسكري الذي كان سائدًا في آسيا الوسطى.

□قيادة الجيش:

اهتم سلاطين دهلي بقيادة الجيش و كثيرًا كان يقود السلطان الجيش بنفسه، وفي بعض الأحيان يسند قيادة الجيش إلى أحد ابناءه كما كان في دولة المماليك بخلاف دولة الخلجيين، فكان السلطان ففي عصر دولة المماليك يخرج السلطان بنفسه لقيادة الجيش مثلما خرج السلطان قطب الدين أيبك بنفسه لإخماد حركة التمرد التي قامت ضده في لاهور (٢٠٦هـ/٢٠١م) ضد تاج الدين يلدز (٥٠٠هـ/٥٠م) وقام السلطان التمش بإسناد قيادة الجيش إلى ابنه ناصر الدين محمد شاه لقمع تمرد غياث الدين الخلجي حاكم البنغال عام (٢٢٦هـ/١٢٠٥) (٥٠٠٠).

وخرجت السلطانة رضية عام((٦٣٧هــ/١٣٨م) لمواجهة تمرد حــاكم لاهور (٣٠٠، وفي عهد السلطان بلبن اسند قيادة جيشه إلى قائده (ايتكين موي دراز) المعروف بأمين خان لإخضاع إقليم البنغال (١٠٠٠).

أما عن قيادة الجيش في الدولة الخلجية تفسر المصادر المتاحة لدينا إلى قيام السلطان جلال الدين الخلجي بقيادة الجيش بنفسه وذلك عندما ثار ملك جهجو حاكم إقليم كره عام (٩٠٠هـ/١٢٩٠م) وفي عهد علاء الدين الخلجي اختلف الأمر واسند السلطان علاء الدين الجيش إلى قائديه ألغ خان وظفر خان للقضاء على تمرد أركالي خان ابن السلطان جلال الدين عام خان للقضاء على تمرد أركالي خان ابن السلطان جلال الدين عام (٩٩٥هـ/١٩٩٩م) أرسل السلطان علاء

الدين قائده الغ خان للقضاء على ثورة حاجي مولى، وأسند إليهم أيضا قيادة الجيش للقضاء على المغول (٥٠٠٠).

أما في الدولة التغلقية فكان يقود السلاطين الجيش بأنفسهم وذلك في المعارك الكبرى و للقضاء على حركات التمرد والثورات التي قامت ضد السلطنة كما حدث ذلك في خروج السلطان محمد تغلق للقضاء على ثورة كشلوخان، وايضًا خروج السلطان فيروز شاه على رأس جيشه لمواجهة مملكة البنغال، لكنه في بعض الأحيان كان يكلف بعض القادة العسكريين لقيادة الجيش في بعض المعارك الحربية (٥٠٠٠).

أولًا: الخانات (٥٩)

بعدما توغل تأثير النظام العسكري المغولي في سلطنة دهلي ووجدنا أنه بعد عهد السلطان التمش، أصبح لقب خان هو أعلى رتبة عسكرية تم تسمية الأمراء وعدد قليل من الضباط العسكريين باسم "خان". ومع مرور الوقت، كان لدى العديد من الضباط العسكريين الذين حملوا لقب "خان" بادئة مرفقة بأسمائهم تشير إلى إنجازاتهم وشجاعتهم في المعارك، مثل قطلغ خان، ألغ خان من بوغرا خان، طغرل خان، ألب خان، أركالي خان، ظفر خان، شير خان، نصرت خان.

في بعض الأحيان، تم استخدام خان خانان لإبراز أكثر "خان" تميزًا. خان خانان مثل اختيار الدين وهو الاسم الكامل لابن السلطان جلال الدين خلجي ؛ خان خانان حسام الدين خسروخان وكان شقيق السلطان ناصر الدين. كان عنوان "خان" مُلحقًا أيضًا بأسماء أخرى مثل خان جهان، خان عز، كان لقب أولغ خان هو لقب بالبان قبل انضمامه إلى عرش دهلي "".

ونجد أن كثيرًا من القادة العسكريين في سلطنة دهلي لم يتم منحهم لقب "خان"، ففي عهد السلطان معز الدين بهرام شاه، ملك مهزب الدين قاد القوات

ضد المغول، لكنه لم يكن "حان". وبالمثل لم يكن مالك كافور الذي سيطر على الدكن بأكملها في عهد علاء دين خلجي "خانًا"، على الرغم مما له بالكفاءة العسكرية ٢٠٠٠.

الملوك:

وهي الرتبة التي تلي الخان في التسلسل الهرمي الخاص بالرتب العسكرية، فكان الملك يشرف على ألف فارس، وقد تم إدخال تسمية مالك في التسلسل الهرمي العسكري لتعيين أعلى الضباط العسكريين أو من حاملي لقب مالك من القادة مالك قطب الدين أيبك، ومالك ناصر الدين قباحه، ومالك تاج الدين يلدز ومالك شمس الدين ألتمش، الذي أصبح فيما بعد سلطانًا مستقلاً، وقد منحت السلطان رضية لقبًا إضافيًا مثل مالك اختيار الدين أيتكين وضياء الدين جنيد دنك وذلك لتمييز مالك المفضل.

□الأمراء:

وهي الطبقة التي تلي الملوك في التسلسل العسكري، وقد تم تعيين الضباط العسكريين في سلطنة دهلي وجاء تقسيمها كما يلي:

١ – أمير تومان(١٠٠٠ وهوا ضابط يشرف على عشرة الآف جندي.

 Y^{-} أمير هزاره $^{(17)}$ أي (أمير ألف) وهو أمير يشرف على ألف جندي.

- أمير صده $^{(v)}$ أي (أمير مائة) وهو ضابط يشرف على مائة جندي.

الاسفهسلاريه (١٨٠)

وهي الرتبة التي تلي الامراء في سُلم التسلسل العسكري لسلطنة دهلي، وكان الاسفهسلار يتقدم فرق الجيش في قتال الميدان، مع حماته وثقاته المنتخبة من أفاضل جنده، ويكون موقعه أمام فرسان القلب أن ويخرج الأسفهسلار إلى الحروب، ويخترب بالقوة والشجاعة

والشدة، وممن تفننوا بالفروسية والمبارزة ولهم خبرات كـــثيرة في فـــن الحـــرب والقتال (...).

وكان الاسفهسلار يشرف على أقل من مائة فارس (۱٬۷۰۰) وكان يقطع لهـم الولايات الصغيرة. (۲۰۰۰)

□القرائك:

لم تحدد لنا المصادر طبيعة عمله ألا أن هناك بعض المصادر التي أشارت إليه أنه كان يوجد قرابيك ميمنة وقرابيك ميسرة في جيش سلطنة دهلي، إلا أنه كان موجودًا في كل قسم من أقسام الجيش وهذا يدل على أهمية هذه الوظيفة ٢٠٠٠.

□الجانداريين(الجنود):

وكان الجنداريون هم الحرس الشخصي للسلطان، وكانوا جنودًا مدربين تدريباً كاملاً ولهم عناية كبيرة بزيهم الرسمي ومعداتهم، وقد وظف بلبب جنودًا سيستانيين كجنداريين ودفع لهم من ستين إلى سبعين ألف جيتل في السنة (١٠٠٠). وكان الجانداريون ممن أثبتوا ولاءًا كبيرًا وكانوا يؤمرون بواسطة نبيل يركن إليه وكان يلقب ب(سارجاندار) أي قائد الحرس وكان هناك في بعض الأحيان اثنان سارجاندار واحد عن اليمين والآخر عن اليسار (١٠٠٠)، كما شغل سارجاندار مناصب إدارية أيضًا، وكان سلطان بلبن قد عين مالك سونج سارجاندار نائبًا لسمانه وقائد لقواتها (١٠٠٠).

وهناك مناصب عسكرية أخرى أعلى من رتبة سارجاندار منها أمير شكار من وأمير آخور أمير الشكار أعلى من سارجاندار، فقد تمت ترقية ألتمش من رتبة سارجاندار إلى عدد قليل من المناصب الأخرى ثم عمل أمير شكار، حتى أنه قاد القوات في المعارك، وأثناء رحلة لكهنوتي التي قام هما

السلطان فيروز شاه تغلق، كان مالك دحلان الذي كان أمير شيكار تحت إمرتـــه ٣٠٠٠ جندي د٠٠٠.

۳۰۰۰ جندي (۸۰) **عارض ممالك** :

وكانت من أهم الرتب العسكرية التي شغلها ضباط سلطنة دهلي، وكان لدى سلاطين دهلي قسم عسكري خاص بإدارة شئون الجند يسمى (عارض ممالك).

وكان الديوان العارض هو الهيئة العليا التي تعاملت مع جميع الأمور المتعلقة بتجنيد الجيش وترقيتهم وخفض رتبهم وتوزيع الرواتب، ومراجعة الجنود، وحفظ السجلات التي تحتوي على بيانات حيوية كاملة للجنود ومعداتهم وما إلى ذلك (^^).

وباختصار يمكن القول إنها مسؤولة عن كفاءة الجيش والحفاظ عليه. لقد اعتمد استقرار البلاد إلى حد كبير على مدى اهتمام أو إهمال عارض الممالك عمؤسسة الجيش، وكانت تقع عليه مسؤوليات كبيرة وتم اختيار الأشخاص الذين يتمتعون بأعلى درجة من الأخلاق.

ومن الصفات التي يجب توافراها في منصب عارض الممالك أن يمتلك ثقة الملك بنفس القدر مثل الوزير وفي الولاء للملوك يجب أن يتصف بالثقة، والأمانة، والصدق، ومودة القلوب،، والكرامة، والصواب، والإيمان، والوفاء بالوعود «٠٠».

ومن مهام عارض الممالك أن يرفع قضية الترقية أو تخفيض الرتب العسكرية إلى السلطان قبل أن ينفذ دوافعه. وهناك مناسبات تم فيها تجاهل عارض الممالك، ويمكن الاستشهاد على ذلك بمثال مؤداه توصية مالك إسحاق بفصل الجنود القدامي من الجيش، والتي تجاهلها السلطان فيروز شاه تغلق ٣٠٠٠.

ومن واحباته أيضًا معاقبة الجنود ويصلحهم كما يعاقب الأب الرقيق الابن الفاسد؛ لا ينبغي له أن يلجأ إلى القسوة والعقوبات، وفي كل عقوبة يترلها عليه أن

يبقي باب المصالحة مفتوحًا. . يجب أن يكون راضيا عن معاقبة المذنبين والمجرمين، الذين دفعتهم عواطفهم، وذلك عن طريق حرمالهم من هيبتهم، وجلدهم عدة مرات وتسليمهم إلى ديوان العارض المارض الم

وما يجب على الجنود تجاه العارض اعتبارهم أنفسهم رجال قبيلة (حيل) وأتباعه وعبيده وحدمه. فكان عماد الملك عارض الممالك في عهد السلطان بلبن يعتني بجيشه بإخلاص وحنان كبيرين. وبحسب ما ورد أنفق من موارده الخاصة على احتياجات الجنود (۵۰۰۰).

ويذكر برني أن العارض إذا أهمل مسؤولياته و لم يفكر في الجنود فوق إخوته وأبنائه، فسيكون مذنباً بأفعاله يوم القيامة ١٨٠٠.

غير أن تسمية العارض أثناء حكم سلاطين دهلي لم تشهد بعض التغييرات، ففي عهد السلطان بلبن فقد سمى عارضه باسم (راوات عارض)، وفي عهد السلطان فيروز شاه تغلق، مُنح عماد الملك لقب عارض «^› .

وكان من امتيازات العارض في ديوان الجند تقديم الاقتراحات المفيدة اليت تتعلق بمصلحة الجيش، ومع ذلك لم يكن له الحق في تعيين ساري العسكر للحملة، فكان هذا التعيين الامتياز الوحيد للسلطان.

ومن مهام العارض أيضًا تقسيم الغنائم أو الأموال في حضرة سار العسكر، وفيما يتعلق بمسألة تقسيم الغنائم كان هناك وظيفة احرى وهي (نائب عارض الممالك) وكان من مهام واختصاصات النائب جمع الغنائم وتوزيع الرواتب على الجنود، ففي أثناء حملة أورانكال رافق مالك كافور في هذه الحملة نائب عارض (خواجه حاجي) لتقاسم مسؤولية الجيش والغنائم معًا.

وفي كل مقاطعة كان هناك عارض ونائب عارض ونقيب مركز، إي ماليك ونقيب المركز. وقد تم تعيين العارض بشكل منفصل عن حملات مختلفة،

على سبيل المثال: هزبر الدين ظفرخان عارض ممالك لمملكة الكجرات، ومالك خواجه حاجى نائب عارض في الحملة التي ذهبت لفتح اورانكل (٩٨٠٠).

□رواتب الجند:

تباينت رواتب الجنود وضباط الجيش بشكل كبير خلال القرنين الثالث عشر والرابع عشر الميلاديين القرنين السابع والثامن الهجريين. وكانت طريقة الدفع في بعض الأحيان في شكل منح للأرض(الإقطاعات) وفي بعض الأحيان تقدم نقدًا، منح السلطان التمش (الإقطاعات) للجنود والضباط بدلاً من الراتب.

ذكر برني أنه عندما قام السلطان بلبن بتفتيش حساب المنحة، وجد أنه تم منح ٢٠٠٠ جندي تركي إُقطاع في دواب، وأمر بلبن باستئناف هذه المنح لكنه سحب الأمر لاحقًا بناءً على طلب مالك فخر الدين كوتوال دهلي ٢٠٠٠.

كانت هذه الخطوة لإلغاء منحة الأرض خطة مدروسة لاحقًا، حيث قام السلطان بلبن في وقت سابق بتعيين قرى لجنود وضباط وسط الجيش، حيث دفع سلطان علاء الدين خلجي ٢٣٤ تنكة سنويًا للجنود الذين امتلكوا حصانًا واحدًا، ودفع بدلًا إضافيًا قدره ٧٨ تنكة مقابل حصان إضافيًّ.

لكن مثل هذا المبلغ الضئيل كان له قوة شرائية أكبر لأنه نظم أسعار جميع السلع واتخذ تدابير اقتصادية جديدة لضمان أن المبلغ المدفوع للجنود كافٍ(١٠٠٠.

أما الإقطاعات المخصصه للخان أو الملك أوالأمير أو الاسفهسلار فهو لتغطية نفقاتهم الشخصية. لا تدر عائدات أكثر مما تقدره الدول بأي حال من الأحوال. كل خان يساوي ١٠٠ ألف وكل تنكة تقدر بثمانية دراهم. هذا المبلغ هو للاستخدام الشخصي للخان.، والملك يحصل على راتب من ٢٠٠٠٠ إلى من ٥٠٠٠٠ الف تنكة والأمير من ٣٠٠٠ ألف تنكة، بينما يبلغ راتب الإسفهسلار حوالى ٢٠ ألفًا تنكة والأمير.

رواتب الجندي تتراوح بين عشرة آلاف وألف تنكة، المماليك التُرك يحصلون على خمسة آلاف إلى ألف تنكة، بالإضافة إلى ذلك، يتم توفير الطعام واللباس والأعلاف لخيولهم مجانًا الم

لا يُخصص للجنود والعبيد التُرك إقطاع لكن يتم دفع أجورهم من الخزانة الملكية، ويحصل الخان والملك والأمير والإسفهسلار على إقطاعات، والي تقل إيراداتها المقدرة كثيرًا عن الإقطاعات المذكورة في أوراق الدولة. ومع ذلك، إذا لم يكن عائد الإقطاع أكثر من العائد المقدر وهو بأي حال من الأحوال أقل من ذلك. يحصل بعض المحال عليهم. أكثر من ضعف المبلغ المقدر. ويتلقى كل مملوك من مماليك السلطان كمية واحدة من القمح والأرز كحصه غذائية كل شهر، بالإضافة إلى تزويده بثلاثة عرافين من اللحوم بالإضافة إلى أشياء أحرى ضرورية للطهى يوميًا.

كما أنه يتقاضى عشرة تنكات فضية كل شهر وفي كل عام كبدلات ملابس، "هذه البدلات كانت موجودة بلا شك، لكن القليل من الورود يجب أن يؤخذ في الاعتبار، مشفوعاً بالحقائق. ذكر ابن بطوطة في رحلته أن راتب الجندي كان ثابتاً على أساس الجدارة والكفاءة والفعالية في ميدان القتال، وبالمثال تم تخفيض رواتب الضباط وزيادتها حسب رؤية السلطان، فقد تم تخفيض رتب الأمير

بخت شرف الملك من أربعين ألف تنكة إلى ألف تنكة لأن السلطان محمد بن تغلق كان يرى أن هذا كثير كراتب (٢٠٠٠).

وتحت قيادة فيروز شاه تغلق، استفاد النبلاء كثيرًا حيث تم تكليفهم بأكبر قدر من الإقطاعات؛ وإذا كان لديهم أتباع أقوياء كانوا يسيطرون على إقطاعات أكبر، كما تم تخصيص الأراضي للجنود أيضًا كمرتب، وتم تعيين المزيد من هذه المهام وراثيًا من خلال إحلال الابن مكان والده كجندي (١٠٠٠).

كان الجندى يحصل على راتبه عن طريق صك يصرف له من ديوان الجيش يسمى إطلاق (١٩٠٨) يحصل بموجبه على راتبه من الخزانة السلطانية وكانت قيمة المرتب تتحدد وفق قوة ومهارة كل جندي حيث كان يجرى اختبار لهؤلاء الجند عند اختيارهم للانخراط في الجيش، وكان يتم فيه تحديد راتب كل جندى وفق ما يبديه من قوة ومهارة في استخدام الأسلحة وغيرها (١٩٠٠).

□الأسلحة والآت الحصار.

قام السلاطين التُرك في دهلي بتجهيز جيشهم بأفضل الأسلحة التي كانت معروفة في ذلك الوقت. وهي حقيقة لا جدال فيها أن المحاربين في وسط آسيا سلحوا أنفسهم بأنواع مختلفة من الأسلحة لأغراض هجومية ودفاعية. وكان لديهم أسلحة تم استخدامها من مسافة بعيدة، مثل القوس والسهام، وكذلك العديد من الأسلحة اليدوية للقتال القريب، مثل السيوف، والرماح، والصولجان وغير ذلك.

وفي الوريقات القادمة سوف نشير إلى أهم الأسلحة التي استخدمها جيش سلاطين دهلي وهي مزيج من أسلحة الراجبوت والأسلحة التركية. كما أدى التغيير في الإستراتيجية وأنشطة الحرب إلى تغيير استخدام الأسلحة، فعلى سبيل المثال، أدى استخدام الأفيال في المعارك إلى ضرورة وجود درع دفاعي للأفيال

وجهاز لإصابة أقدامهم. ومن بين تلك الأسلحة، أقواس هندية. وكان هناك أنواع سيوف هندية مثل كوهي وهينيفي يتمتعان بأفضل السيوف الهندية التي تسمى موداريا والتي كانت الأفضل بين جميع أنواع السيوف المستخدمة

تعتمد فعالية الأسلحة على المواد المعدنية التي صنعت منها، ونشير أن مناطق الغور الجبلية التي كانت تحتوي على كميات كبيرة من الحديد، كانت تستخدم في تصنيع الأسلحة والمعدات الحربية الأخرى بأعداد كبيرة، بحيث كان يتم تصدير هذه الأسلحة والدروع إلى البلدان المجاورة

كان التُرك يمتلكون أسلحة ودروعًا مصنوعة من الحديد والصلب. في الهند حيث كانت كميات الحديد متوفرة، فقد تم استخدامها في صناعة السيوف الممتازة. فذكر الإدريسي في كتابه نزهة المشتاق في اختراق الآفاق أن "الهنود بارعون جدا في صنع مركبات مختلفة من مخاليط المواد التي يساعدون فيها على إذابة الحديد المرن ثم يتحول إلى حديد هندي، وهناك في الهند ورش عمل تم تصنيع السيوف فيها وصنع حرفيوها أشياء ممتازة تفوق تلك التي صنعها أشخاص آخرون درس.

لم يتمكن سلاطين دهلي من تخطي الحواجز والعقبات التي وقفت حاجزًا أمام طموحاقم في مختلف أقاليم أواسط آسيا والهند والسند، إلا باستخدامهم لأحدث الأسلحة المتوفرة لديهم، فكان للأسلحة دور كبير في حسم المعارك السي خاضوها لصالحهم، وشكلت عامل قوة وتفوق، وقدرة على الصمود والاستمرار في حروب طويلة على مختلف جبهات القتال الشرقية منها والغربية، والممتدة حتى حدود نهر سيحون إلى عتبات مدينة دهلي في الهند، لذلك عمل سلاطين دهلي، وبكل الوسائل على توفير مختلف أنواع الأسلحة، لتسليح جيوشهم تسليحًا قويًا بأحدث الأسلحة.

http://nidaulhind.blogspot.in

التنظيمات العسكرية للجيش في سلطنة دلهي منذ قيام دولة المماليك حتى سقوط آل تغلق (٦٠٢-٨١٨هـ/١٢٠٦-١٤١٤م)

دية:	الف	لحة	الأسا	ئان	أهأ	
	_			• =	ייני	_

11الأقواس:

تنقسم الأقواس من حيث الاستخدام إلى نوعين، الأول: يستخدم باليد والثاني: بالرجل، ومن حيث الصناعة، فتنقسم إلى أصناف منها العربية والفارسية والتركية والهندية وغيرها، وتصنع الأقواس من شجر لين متين يحنى طرفاه كالهلال ويثبت فيها الوتر—(۱۰۰۰) والقوس والسهم سلاحان ذو تأثير فعال في ميدان القتال، لما يلحقه من إصابات بالغه النافة النالية المحقه من إصابات بالغه النافة النافة

. كانت الأقواس والسهام أسلحة هجومية ثمينة حيث تم استخدامها من مسافة بعيدة ضد الأعداء، وقد استخدم جيش سلاطين دهلي أنواعًا مختلفة من الأقواس مثل تشاتشي، خوارزمي، باراويتشي، غانيشي وكاروري وهينديفي، كوهي، لاهوري (١٠٠٠).

كان قوس تشاتشي أكثر فاعلية وكان المفضل لدى رماة آسيا الوسطى، كان قوس الخوارزمي مثبتًا بخيوط مصنوعة من جلود الخيول وكان سمكها سميكًا. كان السهم المستخدم في هذا القوس سميكًا أيضًا، وبالتالي لم يسافر بعيدًا. وكانت كل من باراونشي ولاهوري وكاروري متشاهة في الشكل والوظيفة، وكان كوهى قويًا وصُنع من قرون ماعز الجبل.

وكان القوس هينديفي خفيفًا لأنه مصنوع من الخيزران، ولم تخترق الأسهم التي تم إطلاقها من هذا القوس مسافات بعيدة ولكنها تحدث جروحًا عميقة من مسافة قريبة (١٠٠٠).

□٢ـ السهام(النشاب):

السهم من متممات القوس، وهو الجزء الذي ينطلق باتجاه الهدف. بينما يبقى القسمان الآخران وهما القوس والوتر في يد الرامي. والنبلة أو السهم هو عود

رفيع يصنع من شجر صلب، ويكون طول الذراع تقريبًا، ينحته الجندي ويسويه، ثم يفرض فيه فروضًا دائرية ليركب فيها الريش، ويشد عليها بالجلد المتين أو بلصقه بالغراء ويربطه، ثم يركب في قمته نصلًا من حديد مدبب له سنتان في عكس اتجاهه يجعلانه صعب الإحراج إذا نشب في الجسم هذا.

وقد تم استخدام أنواع مختلفة من الأسهم، لكل منها فعاليتها الخاصة، كانت رؤوس الأسهم مسؤولة بشكل كبير عن إحداث أنواع مختلفة من الجروح لأنها مصنوعة من مواد مختلفة وكانت بأشكال مختلفة. وكانت العديد من رؤوس الأسهم من عظام الحيوانات النافقة والبعض الآخر كانت سامة، بعض الأسهم كان لها رؤوس سهام مستديرة الشكل تسمى (غالولا) يمكن أن تمر عبر طبقة الدروع دين.

في الهند تم استخدام سهام بها رؤوس سهام شائكة، تم تسميم ثيسو أيضًا ... مجرد أن يخترق السهم الجسد، كان من الصعب استخراجه ١٠٠٠.

تم تسمية السهام المخصصة لأغراض مختلفة التي صنعت من أجلها مثل (تيري بارتابي) وهو سهم ينطلق بسرعة، كان من المفترض أن تمر (تيري الزيرة) عبر درع الجندي.

وبالمثل، كان تير خفتان وتير بقولتغ قادرين على اختراق الدروع. ويذكر أمير حسرو أن هناك سهامًا صنعت بمهارة يمكن أن تخترق القلب مباشرة ٥٠٠٠.

كانت أعمدة السهم مصنوعة بشكل عام من خشب الحور أو قصب السكر، في مناطق ما وراء النهر وخراسان والعراق، كانت أعمدة السهام مصنوعة من خشب الحور، كانت هذه السهام ثقيلة و لم تكن بعيدة عن الواقع، على الرغم من ألها كانت مؤثرة جدًا عند إطلاقها من مسافة قريبة (١٠٠٠).

ولزيادة قدرة السهام على الاختراق تم ربط ريش في نهاية السهم، مثل الصقور، النسور، النعام، اعتبرت ممرات السهام المصنوعة من القصب الأفضل لأنها كانت تتحرك بسرعة واستقامة وبعيدة، فقد تسببت الأسهم المصنوعة من القصب عند تركيبها بنقطة فولاذية في حدوث جرح عميق للغاية. و ذكر المؤرخ مدبر أن رامي السهام الماهر بسهم مصنوع من القصب يمكن أن يجعل دروع الجندي عديمة الفائدة، وقد عثر على إشارات في بعض المصادر تشير إلى السهام النارية (تيري اتشاين) في السجلات المعاصر، ويشير أمير خسرو إلى هذا السهم الذي أطلقت قوات الخلجيين أثناء حصار ماندوار عام (٥٠٥٥) وأرانكال وأرانال وأرانكال وأرانال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانال وأرانكال وأرانكال وأرانال وأرانكال وأرانكال وأرانال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانكال وأرانال وأ

على الأرجح، تم تثبيت طرف السهم بقطعة قماش مغموسة في مادة قابلة للاشتعال وأطلقت بعد إشعالها. وقام رامي السهام بحماية إبهامه والسبابة بارتداء الخواتم التي تسمى (انغستوانا)، يذكر فخرالمدبر ثلاثة أنواع من هذه الخواتم التي كان يرتديها الرماة وهي: غازيوار، مريوار، تركيوار، الأفضل بينهم هو (انغستواني غازيوار)"".

_ا۲_السيف:

يعتبر السيف السلاح الفردي والشخصي، لكل أصناف الجند في المعركة ويعتبر رمز وعنوان للبطولة والفروسية والمبارزة، وله أنواع عدة وأشكال، ونصله يكون ذات حد أو حدين، ومن أنواعه المستقيم والمقوس يصنع من الفولاذ أو الحديد، وله مقبض للضرب والقطع والطعن (١١٠٠).

وقد امتلك جيش سلاطين دهلي أنواعًا مختلفة من السيوف مثل الشيني، الروسي، الخزري، الرومي، الفرنجي، الزيماني. السليماني، الكشميري، والهندي. ومن هذه السيوف الهندية كانت يعتبر (جوهر-دارتار)الأفضل منها (۱۳۰۰).

كان للسيوف الهندية أيضًا تنوعها مثل بارالك، تراواته، روهينة، مخير، مانجاوهار وبارماجاس. و كان السيف المسمى (موداريا)هو الأفضل بين السيوف الهندية وكان أيضًا متفوقًا على جميع السيوف الأخرى المذكورة سابقًا. وكان موداريا السيف الهندي مكلفًا للغاية، حتى أن الخزائن الملكية لم تكن تمتلك أكثر من واحدة، وقد فضل الجنود الهنود القتال بالنوع الذي يسمى بارالك من المتراواتة الجنود من جنسيات مختلفة في الجيش يفضلون السيوف المختلفة مثل التراواتة والروهينة لأن هذه السيوف كانت صلبة وقوية وتحدث حروح عميقة، وتشير طريقة صنعه إلى أنه كان سبفًا قاطعًا.

وسيف آخر اسمه بخاري، وكان سيفاً قوياً جداً، وكان الجرح الذي يحدثه من نوع خطير جداً. كان لهذا السيف الهندي الأصل جاذبية كبيرة لأهالي خراسان والعراق وحاولوا صنع سيوف من نفس المادة التي صنع منها، لكن لم يستطع أن يجعله جيدًا مثل الهندي

وكان نيباه (۱۰۰ سيفًا مصنوعًا في الهند وكان مصنوعًا من الحديد الناعم مع نسبة صغيرة من الفضة والنحاس، وذكر أن الجرح الذي تلقاه مثل هذا السيف كان لا يمكن الشفاء منه.

أما النّاخخ فكان سلاحًا ملكيًا، جمع في بنيته كل من السيف والصولجان، وبالتالي كان يستخدم في القطع والتحطيم أما الدشنة فكان سيفًا صغير الحجم، منحنيًا قليلاً عريض في القمة، يذكر صاحب كتاب آداب الحرب أنه تم استخدامه من قبل القادة والجنود الشجعان (۱۱).

كـالرمح أو(النزه):

يعتبر الرمح من الأسلحة القتالية الفردية المؤثرة التي استخدمت في الجيوش الإسلامية بشكل عام، وتعددت أنواعه واستخداماته في سلطنة دهلي، وقد ظهرت

الرماح كأسلحة فردية للمقاتلين الرجالة (المشاة) على اختلف أصنافهم، منها القصيرة والطويلة، والقصير منها يسمى المطارد، وهي قناة قصيرة مجوفة والمطارد أشد قوة في حالة الطعن، واخف حملًا من الرماح الطويلة التي كان يتسلح كما جند الفرس والعرب (۱۱۷).

والرمح سلاح خفيف يمكن التعامل معه بسهولة، ومن هذه الرماح ما يعرف بالرماح الخراسانية وصنعت الرماح الخراسانيه من الصفصاف واستخدمها محاربو آسيا الوسطى، لكن فخر مدبر أعطى الأفضلية للرمح الهندي الذي كان مصنوعًا من القصب؛ لأنما كانت مصنوعة من القصب وتكون مجوفة وبالتالي خفيفة للغاية(١١٨).

🗌 أنواع الرماح:

كان شيل أحد الأنواع التي كانت طويلة، ويمكن تسميتها رمح أو رمــح طويل، وكان يطلق على رمح آخر من نوع مشابه زوبين وهو طويل وثقيل. كان الزوبين مفضلًا حدًا من قبل المصارعين وإذا فشل هجوم الزوبين، لجأ الجنود للقتال بالسيف، وقد تم استخدام الشيل والزوبين بشكل شائع من قبل الجنود الأفغان و الهنود.

وكان نيم نيزا رمح قصير استخدمه المشاة وقدتم تجهيز الحاضرين والخدم المميزين للسلطان أيضًا بنيم نيزا. وتم استخدام رماح خاصـة تســمي بيلكــوش لمهاجمة الأفيال، وقاتل العرب في الجيش برماح ثقيلة تسمى سومري، نيزا راديني، والحربه هي رمح قصير احتفظ بما الجنداريون والحرس الشخصي للسلطان وهيي السلاح الذي غالبًا ما يتم تسميمه لجعل الهجوم أكثر فعالية ١١٠٠٠.

□0_الفأس والصولجان:

يتم حمل فأس وصولجان في المعركة من قبل الفرسان لاستخدامهما في القتال وكان لهما وظائف مختلفة، منها استخدام الفأس في المقام الأول لقطع درع الخصم وإذا تم تلويحه بقوة أكبر فإنه يصيب العدو بشكل قاتل من ناحية أخرى، تم استخدام الطين لاختراق الأجزاء غير المحمية من الجسم، وهؤلاء المحاربون الذين ليس لديهم غطاء رأس وقائي سليم سقطوا ضحايا سهلة للهجوم من الصولجان الصولجان المحمدة من الحسم، وهؤلاء المحمدة من المحمدة م

□٦_الطبر:

وهو نوع من الفؤوس، يصنف ضمن الآلات الحربية القديمة، كان يحتوي على شفرة مثلثة بسيطة مثبتة في العمود. تؤدي حدة النصل والوزن إلى وظيفة قص وتحطيم دروع المحاربين، وهناك نوع آخر يدعى طبرزين هو فأس المعركة الذي كان يستخدمه الفرسان فقط في حالات الطوارئ، وكان يحمل دائمًا مثبتًا على السرج(۱۲).

□٧_ الدبوس:

تجمع دبابيس وهي في الأصل كلمة فارسية، وهي آلة حربية على شكل عصا خفيفة، يحملها الفرسان تحت أرجلهم، ويتقاتلون بها بعد التضارب بالسيوف والرماح، وتصنع عادة من الحديد أو الخشب ورأسها كالكرة، ٢٠٠٠.

□ثانيًا: الأسلحة الجماعية:

أي الأسلحة الهجومية الكبيرة والتي يتم عن طريقها إيقاع أكبر الخسائر في جانب العدو، بصورة مباشرة منها، ويحتاج استخدامها لأكثر من فرد.

الأسلحة الثقيلة:

يعتبر المنجنيق أحد الأسلحة الهجومية الثقيلة ذات التأثير المباشر والكبير على العدو داخل حصوفهم أو خلف أسوارهم، وله تأثير كبير في قلوب الأعداء، لما تسببه رمايته من تدمير في المنشآت، ورمي تجمعات الجند، ويعتبر من الأسلحة الضرورية لإنهاء وحسم المعركة في أقصر وقت (١٢٠٠).

كان المنجنيق آله دفعية ميكانيكية تلقي القاذفات من أنواع مختلفة بما في ذلك زجاجات النفط أو الأواني إلى مسافة طويلة جدًا، وهي أكثر الآت الحصار شيوعًا ويطلق المنجنيق القاذفات بقوة كبيرة ثما يؤدي إلى إحداث فتحات كبيره في جدران الحصن، في بعض الأحيان تم استخدامه لإصابة الأعداء داخل الحصن. إذا أصيبت الضحية بحجر منجنيق، فإنها ستنجو بصعوبة، فقد قُتل نصرت خان عندما أصيب بحجر منجنيق أثناء حصار رنتنبهور(٢٠٠٠).

وقد عُهد إلى ملك كمال الدين كرك (الذئب) منجنيق في الغرب، صنع على يد المغاربة تحت قيادة "الذئب" كهفًا في التل مع كل طلقة، ويمكن نقل المنجنيق إلى قمة الحبل، ومن أنواع المنجنيق أيضًا الباشيب حيث يمكن إطلاق المقذوفات ويتم إطلاق العديد من المقذوفات في وقت واحد من نفس الآلة، إذا لم يكن بناء الباشيب ممكنًا، فقد صنع المنجنيق قادرًا على رمي الحجارة عموديًا على الأعداء على رأس الحصن، كان يعمل من قبل العديد من الرجال والتي تم إثباقا من قبل أمير حسرو في كتابه خزائن الفتوح. وهناك نوع آخر من المنجنيق يسمى بالا وهو منجنيق أخف وزنًا تم تركيبه على عجلة ويطلق قذائف ثقيلة "١٥٠.

وهناك أنواع أخرى من المنجنيق تم استخدامها في سلطنة دهلي وتسمى خاراك، كان الخاراك سلاحاً استخدمه المحاصرون في إحداث ثقوب في جدران

الحصن، مثل هذه الاتصالات المتكررة كانت تخلق فتحة في جدران الحصون مما يمكن المحاصرين من الدحول إلى الحصن من الدحول إلى الحصن المعامرين من الدحول إلى المعامرين المعامرين المعامرين المعامرين المعامرين من الدحول إلى المعامرين المعامرين

وهناك نوع آخر من المنجنيق يسمى الشارخ (٢٠٠٠) يعمل على قوس ميكانيكي، وهذا الاختلاف الوحيد هو أنه كان هيكلًا ضخمًا كان يتعامل معه عدة رجال، نظرًا لهيكله الكبير، ويتم تسهيل العمل فيه من خلال الميزة الميكانيكية لاستخدام البكرات. ويطلق الشارخ سهامًا ثقيلة أو رمحًا لمسافة طويلة جدًا.

وذكر فخر مدبر نوعين آخرين من الشارخ وهما زنبورك ونيم شارخ. وكان الزنبرك يطلق أسهم مثل بايلك ونيم نيزه، وكان نيم شارخ أيضًا يطلق نفس أنواع الأسهم (١٢٠٠).

ب-العرّادة: تصنف العرادات ضمن الآلات الحربية الثقيلة، وهي كالمنجنيق في هندسته واستعمالها، وهي من أنواع المجانيق، لكنها أصغر حجمًا ويرمى بها الحجارة والسهام إلى مسافات بعيدة، ويمكن وضعها في السفن الحربية كالحراقة التي تتميز عن غيرها من المجانيق، بألها تُجر أو تحمل على الجمال (١٢٥).

□الزي الحربي للجيش:

هي الأسلحة الدفاعية الوقائية، يلبسها المقاتل لتحميه من ضربات السيوف أثناء القتال، ومن طعن الرماح وتأثير السهام، ويمكن القول بألها كل ما يتوفر للمقاتل من عدة يحملها أو يلبسها لتقية ضربات أسلحة العدو، ويمكن التعرف على الزي الحربي للجنود، من خلال استعراض السلطين للجيوش في الميدان، بالإضافة للمعارك التي خاضها الجيش الغزنوي في مختلف الأقاليم الداخلية منها والخارجية (١٠٠٠).

أ الدرع:

تجمع دروع، توب منسوج من الحديد على شكل حلقات معدنية تسمى الزرد أو من قرون الحيوانات أو الجلود، يغطي الجسم من الرقبة إلى اليدين والساقين، يلبس على الثوب، ويعتبر أحد أهم الأسلحة الوقائيــة للمقاتــل من ضربات سيوف وسهام العدو، وبعض الدروع عبارة عن صدر لا ظهر (171)41

قام الجنود في الجيش بحماية أنفسهم بالدروع المصنوعة من الحديد والصلب وأيضًا في بعض الأحيان بالسترات الجلدية وكانت الخيول والأفيال أيضًا محمية بالدروع الدفاعية.

وقد قام سلاطين دهلي بتجهيز أنفسهم بشكل فعال بأسلحة ودروع هجومية ودفاعية، وارتدوا أنواعًا مختلفة من السترات، وكان كل نوع له استخداماته الخاصة تبعًا لظروف الحرب والمعارك.

_بالخوذة والغفر.

الخوذة والمغفر من مكملات الأسلحة الدفاعية للمقاتل، أثناء الهجوم على العدو، وتصنع من الحديد وبقطعة واحدة، ويلبس تحتها المغفر المصنوع من الحديد أو من شبكة الفولاذ التي يتم ارتداؤها تحت الغطاء لحماية العنق والظهر، ويغطي به وجهه ورقبته وكلهما لباس لحماية الرأس، ويتم حماية بقية الجسم بواسطة دروع أخري^{٢٢٠}. (**١٣٢**) **الجوشن** :

وهو درع يغطى الصدر والمعدة، تحت صفيحة الصدر الفولاذية (١٣١٠)، و كان المحاربون يرتدون سترة جلدية أسفل الدرع تسمى "خفتان" (٥٣٠٠ وكان هناك نــوع

آخر تسمى "الزيرة" (۱۳۰۰)، وكانت الزيرة مصنوعة من تقاطعات من السلاسل والتي كان لها مجموعة متنوعة تسمى زيرة داوودي (۱۳۰۰) ويذكر عفيف أن السلطان فيروز شاه تغلق استخدم درعًا يتكون من ٤٤ قطعة لحمايته (۱۲۸۰).

وتعتمد الزيرة على عدد القطع أو السلاسل، وكان العديد من الجنود يرتدون درعين، وكان يسمى الدرع الداخلي. بصرف النظر عن الدروع المذكورة أعلاه، كان الجندي يرتدي أيضًا درعًا حديديًا فوق الزيرة التي كانت تُعرف باسم الشاهارينا، وتتكون من أربع صحون تغطي إحداها الصدر، والأخرى تحمي الظهر وقطعتان صغيرتان تحميان الجانبين وجميع اللوحات الأربع مرتبطة ببعضها البعض مع أحزمة حلدية معتمداً.

وكان الفرسان هدفًا صعبًا، وكانت الدروع الأخف وزنًا فعالة جدًا كان على المشاة الذين كانوا القوة الدافعة لتحمل العبء الأكبر من هجوم الجيوش المعادية تسليحهم بدروع قوية.

□لباس الحيوانات في الحرب.

كانت الحيوانات المستخدمة في الحروب، مثل الخيول والفيلة أيضًا محمية بالدروع، كان البركستاوان درعًا خاصًا مخصصًا للخيول (١٠٠٠)، وقد وصف بعض المؤرخون الأفيال المدرعة في ميدان المعركة بأنها" جبال من الحديد.

وهكذا فإن دراسة الأسلحة والدروع المستخدمة في جيش سلطنة دهلي، توحي بأن الجنود كانوا مجهزين بجميع الأسلحة المطلوبة والمثالية من العصر الي استخدموها بفعالية وفقًا للتكتيكات التي يفضلونها. ولم يتم تجاهل الجانب الدفاعي للحرب فكانوا مدرعين بشكل قوي، إلى جانب الخيول والأفيال.



د. حسين مؤنس: - أطلس تاريخ الاسلام - سلطنة دلهي الإسلامية. ٢٤٨

□ثبت المصادر والمراجع

□أولًا: المصادر العربية:

*الإدريسي: محمد بن محمد بن عبد الله بن إدريس الحسيني الطالبي، (المتوفى: ٥٦٠هـــ/١٦٦م)

نزهة المشتاق في اختراق الآفاق. الناشر: عالم الكتب، بيروت الطبعة الأولى، 8.4 هـ،

*الألوسي: عمر بن إبراهيم الأنصاري(ت٥١٨هــ/١٤١٦م)

تفريج الكروب في تدبير الأمور، تحقيق سكانلوب، دار المعارف، القاهرة،١٩٦١.

*ابن بطوطة: أبو عبدالله بن إبراهيم اللواتي ت(٧٧٩ه/١٣٧٧م)

رحلة ابن بطوطة المسماة تحفة النظار في غرائب الأمصار شرح طلال حرب دار الكتب العلمية بيروت، الطبعة الأولى ١٩٨٧م.

* الجاحظ: عمرو بن بحر بن محبوب الكناني بالولاء، الليثي، أبو عثمان، ت(٥٥٦هــ/٨٦٨م)

رسائل الجاحظ، تحقيق وشرح: عبد السلام محمد هارون الناشر: مكتبة الخـــانجي، القاهرة عام النشر: ١٣٨٤ هـــ - ١٩٦٤ م.

* السبكي: تاج الدين أبو نصر عبد الوهاب ت(٧٧١م/١٣٧٠م)

معيد النعم ومبيد النقم، بيروت،١٩٨٦.

*الطرسوسي: مرضى بن على مرضى (ت٩٨٥٥٨٩١م)

تبصرة أرباب الألباب في كيفية النجاة في الحروب، تحقيق ونشر كلود كاهان، بيروت،١٩٤٨.

* العمري: أحمد بن يحيى بن فضل الله القرشي العدوي شهاب الدين ت(٤٩هـ/٣٤٨م)

مسالك الأبصار في ممالك الأمصار، الناشر: المجمع الثقافي، أبو ظبي الطبعة: الأولى، ١٤٢٣ه

*القلقشندي: أبو العباس أحمد بن على، ت(٢١٨ه/٢١م)

صبح الأعشى في صناعة الإنشا، الهيئة العامة المصرية للكتاب، ط١، ٩٦٣ م

*العتبي: أبو النصر محمد بن عبد الجبار ت(٢٨ هـــ/١٠٣٦م)

تاريخ اليميني المسمى الفتح الوهبي على تاريخ أبو نصر العتبي جزءان القاهرة، ١٣٨٦م.

*ابن منظور: أبو الفضل، جمال الدين محمد بن مكرم ت(١٧١١/٥٧١١مــ) لسان العرب الناشر: دار صادر - بيروت الطبعة: الثالثة - ١٤١٤ هـــ.

ابن هذيل: علي بن عبدالرحمن (عاش في القرن الثامن الهجري/القرن الرابع عشر الميلادي)

حلية الفرسان وشعار الشجعان، تحقيق: محمد عبدالغني حسن، القاهرة، ٩٤٩م. المرثمي: أبو سعيد الشعراني (من القرن الثالث الهجري / القرن التاسع الميلادي) مختصر سياسة الحروب، تحقيق عبدالرؤوف عون، مطبعة مصر ٩٦٤م.

□ثانيًا: المصادر الفارسية بلغتها الأصلية:

*برني: ضياء الدين ت(٥٨ه / ٣٥٧م).

تاريخ فيروز شاهي، نشر بواسطة السيد أحمد خان، المكتبــة الهنديــة، كلكتــه، ١٨٦٢.

*خسرو: أمير ت(٥٧٥٢م)

١- خزائن الفتوح، تصحيح وتحشية: سيد معين الحق، جامعة عليكرة الإسلامية،
١٩٢٧.

٢- تغلق نامه، هذيب وتحشية سيد هاشمي فريد آبادي، أورنجباد ١٩٣٣م.

*سرهندي: يحيى بن أحمد عاش في القرن التاسع الهجري / القرن الخامس عشر الميلادي

تاریخ مبارکشاهی، تصحیح: هدایت حسین، کلکتا.۱۹۳۳م.

*عصامي: عبدالملك توفي بعد(٥٩هـ/ حوالي عام ١٣٥٠م)

فتوح السلاطين، تصحيح: أوشا، مدراس.١٩٤٠

*عفیف: شمس الدین سراج (عاش في القرن الثامن الهجري/القرن الرابع عشر المیلادي)

تاريخ فيروز شاهي، تصحيح ولايت حسن، كلكتا ١٨٩٠.

*فرشتة: محمد قاسم هندوشاه ت(بعد عام ۳۳ ، ۱۰۲/۵۱م)

تاریخ فرشته، انجمن آثار ومفاخر فرهنکی، طهران، ۱۳۸۷ه/۲۰۰۸م.

*مدبر: فخر الدین مبارك شاه كتبه عام (۱۲۳۰/۰۶۲۸م)

آداب الحرب والشجاعة. تصحيح احمد خوانساري. باكستان(١٣٤٦هـ).

*يزدي: شرف الدين ت(٥٩ه/٤٥٤م)

ظفرنامه،، قدمه إليوت وداوسون، كلكتا ١٨٨٨م.

□ثالثا: المصادر الفارسية المعربة:

*البيهقى: أبو الفضل مجمد بن حسين(ت٤٧٠هــ/١٠٧٩م)

تاريخ البيهقي، ترجمة يحيى الخشاب وصادق نشأت ، دار النهضة العربية ،بيروت، ١٩٨٢م.

*الجوزجاني: منهاج الدين عثمان بن سراج الدين ت(٢٦٢/٥٦٦٠م)

طبقات ناصري، وهو جزءان الجزء الأول ترجمة د/عفاف السيد زيدان، القاهرة، ٢٠١٣ والجزء الثاني ترجمة د/ ملكة على الترك.

*الطوسي: نظام الملك أبو علي حسن بن علي الطوسي (ت ٤٨٥هـ / ١٠٩٢م):

سياست نامه، ترجمة يوسف بكار، دار الثقافة، الدوحة، قطر، ط ١٤٠٧.

*الهروي: أحمد بخشي ت(١٠٠٣ه/١٥٩٥م)

طبقات أكبري، ترجمة د/أحمد عبدالقادر الشاذلي، الهيئة المصرية العامة للكتاب،

رابعًا: المراجع العربية:

* أحمد محمود الساداتي

تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية، جزءان القاهرة ٩٥٧م

* حسن الباشا

الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والآثار، القاهرة، ١٩٨٩.

*عبد الرحمن زكي

السلاح في الإسلام، دار المعارف، مصر، ١٩٥١م.

* عصام الدين عبد الرؤوف الفقي

١ - الدول الإسلامية المستقلة في الشرق، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٧٨.

٢ - بلاد الهند في العصر الإسلامي منذ فجر التاريخ حتى الغزو التيموري، نشر
عالم الكتاب، القاهرة، ١٩٨٠

* مصطفى عبد الكريم الخطيب

المصطلحات التاريخية والألقاب التاريخية، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط ١م ١٩٩٦ / هـــ ١٤١

* محمد جمال الدين سرور

تاريخ الحضارة الإسلامية في الشرق، الطبعة الرابعة، دار الفكر العربي، القاهرة، الريخ الحضارة الإسلامية في الشرق،

*محمد محمود إدريس

تاريخ العراق والمشرق الإسلامي، مكتبة نهضة الشرق، جامعة القاهرة، ١٩٨٥.

□خامسًا: المراجع الاجنبية المترجمة:

* جورجي زيدان

تاريخ التمدن الإسلامي، مؤسسة هنداوي للنشر ٢٠١٦م القاهرة

* فاسيلي فلاديميروفيتش بارتولد

تركستان من الفتح العربي إلى الغزو المغولي، ترجمة صلاح الدين عثمان هاشم، دار التراث العربي، الكويت ١٩٨٢م

سادسًا :المراجع الأجنبية:

*Munshi:

- The Struggle for Empire, Bombay, 1966. unshi, The Struggle for Empire, Bombay, 1966.

الهوامش والإحالات

(۱) قطب الدين أيبك: أول سلاطين الدولة المملوكية في الهند، اشتراه قاضى نيسابور فخر الدين عبد العزيز وأدبه وأحسن تأديبه، وعلمه علوم الدين وأساليب الفروسية، ثم بيع لأحد تجار الرقيق الذي نقله إلى غزنه فاشتراه السلطان شهاب الدين الغورى: فلمس فيه الشجاعة والذكاء فعهد إليه بالعمل في الجيش كجندى، وعندما انكسر اصبعه الخنصر قالوا ايبك، الهروى: طبقات اكبرى، ترجمة احمد الشاذلي الهيئة العامة المصرية للكتاب، سنة ١٩٩٥، ص ٥٥.

- (۲) الجوزجاني: منهاج الدين عثمان بن سراج الدين ت(١٢٦٢/٥٦٦٠م) طبقات ناصري، ترجمة د/ملكة علي الترك، القاهرة ٢٠١٢م، ص١٠٧٠.
- (۳) بارتولد: بارتولد:فاسيلي فلاديميروفيتش، تاريخ الترك في آسيا الوسطى، ترجمة أحمد السعيد سليمان، القاهرة، ١٩٥٨م.، ج، ٥ص 34؛ د/عبدالرحمن زكي: السيف في العالم الإسلامي، مطابع دار الكتاب العربي، القاهرة، ١٩٦٧م، ص٧٧٠.
- (٤) إدريس: ت إدريس: محمد محمود، تاريخ العراق والمشرق الإسلامي، مكتبة نمضة الشرق، حامعة القاهرة، ١٩٨٥، ص 233؛ سرور: محمد جمال الدين، تاريخ الحضارة الإسلامية في الشرق، الطبعة الرابعة، دار الفكر العربي، القاهرة، ١٩٧٦م، ص. ١
- (°) فرشته: محمد قاسم هندوشاه ت(بعد عام ۱۰۳۳ ۱۰۵/۵۱۰۹م)، تاریخ فرشته، انجمن آثار ومفاخر فرهنکی، طهران، ۱۳۸۷ ۱۰۸/۵۱۳۸م، ج۱، ص۱۳۰۰
- (۲) الخلجيين: الأشهر بكسر الخاء والأصح فتحها، وربما كانت من الكلمة التركية قلج. أرمينوس فامبيرى تاريخ بخارى ترجمة وتعليق أ.د/ احمد محمود الساداتي نهضة الشرق، ط۲، سنة ۱۹۸۷ ص ٤٧.
- (۷) عفیف: شمس الدین سراج، تاریخ فیروز شاهي، تصحیح ولایت حسن، کلکتا ۲۷۲۰ م ۲۷۲۰.
 - (^{۸)} عفیف:تاریخ فیروز شاهی، ص ۲۷۳.
- (*) العتبي: أبو نصر محمد بن عبدالجبار ت(٢١٥٥/٣٦٠١م) تاريخ اليميني، القاهرة ١٩٣٦ه، ح٢ ص ٧٧؛ ابن الأثير: أبو الحسن علي بن محمد الملقب بعز الدين ت(٦٣٠هـ ١٣٣٣م)، الكامل في التاريخ. تحقيق: عمر عبد السلام تدمري الناشر: دار الكتاب العربي، بيروت لبنان الطبعة الأولى ١٤١٧ه/١٩٩١م، ج ٨ ص٢٥٩٠.
- (۱۰) السلطانة رضية، هي رضية بنت شمس الدين التمش ويقال ألها ولدت عام (۱۰) (۱۰) السلطانة رضية بألقاب عدة منها رضية الدين والدنيا وملكة الهند وشهرتما رضية سلطانة عهد السلطان إلى آخرين بتدريبها على فنون الحب والقتال والمبارزة وركوب الخيل فنشأت راجحة العقل وفارسة في الوقت نفسه فضلًا عما اشتهرت

به من الحسن والجمال البارع وقتلت على يد أخيها بمرامشاه عام(١٣٣٥/٥٦٣٧م) وكانت مدة سلطنتها ثلاث سنوات وستة أشهر، ابن بطوطة، رحلة ابن بطوطة، ج٣، ص ٢١، الهروي، طبقات أكبري، ج١، ص ٧٣:٥٥،

- (۱۱) المواتيين: وهم جماعة وضعوا أساس للتمرد والفساد وعملوا كقطاع طرق وتصدى لهم السلطان بلبن عام (۱۲۲۵/۱۲۹م) كما سيأتي ذكره فيما بعد الهروي: : أحمد بخشي ترجمة درأجمد عبدالقادر الشاذلي، الهيئة المصرية العامة للكتاب، ۱۹۹۵، ۱۹۰۰، ص۸۶.
 - (۱۲) عفیف: تاریخ فیروز شاهی، ص ۵۸، ۵۷.
- (۱۳) الساداتي: : أحمد محمود ،تاريخ المسلمين في شبه القارة الهندية، حزءان القاهرة المندية، حزءان القاهرة ١٩٥٧ م، ج١، ص١٩٢٠.
 - MUNSHI: The struggle for empire,p157 (15)
 - ^(۱۰) العتبي: تاريخ اليميني، ج۲، ص۱۲۱.
- (۱۳) برين، ضياء الدين ت(۸٥٧ه / ۱۳۵۷م), تاريخ فيروز شاهي، نشر بواسطة السيد أحمـــد خان، المكتبة الهندية، كلكته، ١٨٦٢.ص ٤٥٤، ٤٥٤.
 - (۱۷) بريي، تاريخ فيروز شاهي، ص ٣٣.
- (۱۸) الفقي: عصام الدين عبدالرؤوف الفقي، بلاد الهند في العصر الإسلامي منذ فجر التاريخ حتى الغزو التيموري، نشر عالم الكتاب، القاهرة، ١٩٨٠، ص١٠٦.
- (۱۹) ابن بطوطة،: أبو عبدالله بن إبراهيم اللواتي ت(۹۷۷ه/۱۳۷۷م) رحلة ابن بطوطة المسماة تحفة النظار في غرائب الأمصار، نشر طلال حرب، دار الكتب العلمية، بيروت، الطبعة الأولى ۱۹۸۷م، ج٣، ص ۲۱۲.
- (۲۰)، خسرو، أمير ت(۷۵۲ه/۱۳۲۵م)، تغلق نامه، تهذيب وتحشية سيد هاشمي فريد آبدي، أورنجباد ۱۹۳۳م. ص۸۶.
- (۲۱) برین، تاریخ فیروز شاهمی، ص۲۵۳، عصامی، فتوح السلاطین، ص۲۵۵، ۲۲۶. ۲۲۵– ۲۶۵

- (۲۲) بربی، تاریخ فیروز شاهی، ۲۷۶، ۲۷۳.
 - (۲۳) أمير خسرو، تغلق نامة، ص٨٤.
- (۲۴) ابن هذيل، حلية الفرسان وشعار الشجعان، تحقيق: محمد عبدالغني حسن، القاهرة، ٩٤٩ م، ص٢٥.
- (۲۰)الدكن: دَكَن كلمة هندية معناها الجنوب اسم كان يطلق قديما على الجهـة الواقعـة إلى جنوبي نمر نربندا من بلاد الهند، ولكن بعد ان فتحها المسلمون انحصر الاسم في الـبلاد الواقعة بين نمرى نربدا وكرشنا، الندوي: معجم الأمكنة لترهة الخواطر، ص ٢٥.
- (٢٦) العمري، أحمد بن يحيى بن فضل الله القرشي العدوي شهاب الدين (المتوفى: ٧٤٩هـــ) مسالك الأبصار في ممالك الأمصار، الناشر: المجمع الثقافي، أبــو ظــي الطبعــة: الأولى، ٢٢٣هـــ، ٣٧٠.
 - (۲۷) برين، تاريخ فيروز شاهي، ص٥٦.
 - (۲۸) فرشته، تاریخ فرشته، ص۲۰۰.
- (٢٩) العمري، مسالك الأبصار، ج٣، ص٣٥، ؛ القلقشندي ت(٨٢١): أبو العباس أحمد بن علي، صبح الأعشى، الهيئة العامة المصرية للكتاب ج٥، ص٦٦.ويلاحظ أن أعداد الجيوش التي ذكرت في المصادر بما مبالغة شديدة.
 - (٣٠) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص ٥٧.
 - (٣١) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص ٥٩.
- (٣٢) النصاري، عمر بن إبراهيم الألوسي (ت ٨١٥هــ/١٤١): تفريج الكروب في تدبير الحروب، تحقيق حورج سلكانوب، دار المعارف، القاهرة، ١٩٦١، ص٤٣.
 - (^{۳۳)} برني، تاريخ فيروز شاهي، ص ۲۲۲.
 - (٣٤) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص ١٥.
 - (٣٥) العمري، مسالك الأبصار، ج٥، ص٥٣.
 - (۲۱) القلقشندي، صبح الأعشى، ج٥، ص ٧٦،

(۳۷) مدبر، فخر الدين مبارك شاه آداب الحرب والشجاعة. تصحيح احمد خوانساري. باكستان(۱۳٤٦هـ)، ص ۳۳۰.

- (۳۸) برني، تاريخ فيروز شاهي، ص٣٠١.
- (۳۹) العتبي، تاريخ اليميني، ج٣، ص٣٠٠.
 - ^(٢٠) برني، تاريخ فيروز شاهي، ص٥٣.
- (٤١) عصامي، فتوح السلاطين، تصحيح أوشا، مدارس، ٩٤٨م، ص ٢٦٠.
 - (٤٢) عفيف، تاريخ فيروز شاهي، ص٤٨٦.
 - (٤٣) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص٤٨٦.
 - (٤٤) عفيف، تاريخ فيروز شاهي، ص٩٦،
 - $(^{(6)})$ العمري، مسالك الأبصار، ج $^{(7)}$
 - (^{٤٦)} عفیف، تاریخ فیروز شاهي، ص ۱۹۷، ۱۶٤.
 - (^{٤٧)} ظفرنامه، شرف الدين يزدي، قدمه إليوت وداوسون، ج٣، ص٤٩٨.
 - (٤٨) عصامي، خزائن الفتوح، ص١٦١.
 - (٤٩) عفیف، تاریخ فیروز شاهي، ص١١١.
- (°۰) العمري ، مسالك الأبصار ، ج $^{(9)}$ ، سولات ، سالك الأبصار ، ج $^{(9)}$ ، سولات ، سولات
- (۱۰)، الجوزجانى: طبقات ناصرى، ج۱، ص ۰۹۲ ۰۹۳، البدايوبى: منتخب التواريخ، ج۱، ص ۳۲، ص ۳۲، ص ۳۲.
- (^{°۲)} الهروي: طبقات اكبرى، ج۱، ص ۳۶- °٦- °٦- ۲۸، الساداتى: تاريخ المسلمين فى شبه القارة الهندية، ج۱، ص ۱۲۷.
 - (^{°۲)} الهروي: طبقات اكبرى، ج١، ص ٧٣، هندوشاه: تاريخ فرشتة، ص ٢٤٣.
 - (°^(°) الجوزجاني: طبقات ناصري، ج۱، ص ۲۲۶-۲٤٦.
- (°°) بدوانی: عبد القادر بن ملوك شاه ت(۲۰۰۱ه/۱۹۵۹م)،منتخب التواریخ، بتصحیح مولوي أحمد مولوي، انجمن آثار ومفاخر فرهنكي، تحران ۳۷۹ه/۲۰۰۰م، محلد ۱، ص

- (^{٥٦)} برنی: تاریخ فیروز شاهی، ص ۲۷۰– ۲۷۳.
 - (°۷) برنی: تاریخ فیروز شاهی، ص۲۷۳:۲۷۲.
- (٥٩) الخان: لقب تركي معناه الرئيس، وقد دخل هذا اللقب العالم الإسلامي عن طريق خانات تركستان، حسن الباشا، الألقاب الإسلامية في التاريخ والوثائق والآثار، القاهرة، ١٩٨٩، ص٢٧٤.،
 - (۲۰) الجوزحاني: طبقات ناصري، ج١، ص٥٧٠.
 - (٦١) برين، تاريخ فيروز شاهي، ص٩٤، فرشته، تاريخ فرشته، ج١، ص١٤٥.
 - (٦٢) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص ٨٣.
 - (٦٣) الجوزجاني، طبقات ناصري، ج١، ص٦٤٢.
 - ^(۱٤) الجوزجاني، طبقات ناصري، ج۱، ص٦٤٤.
 - (۲۰) برني، تاريخ فيروز شاهي، ص۲۱۹.
 - (۲۱) المصدر نفسه، ص۲۱۹.
 - (۲۷) المصدر نفسه، ص۳۷٦.
- (۱۸) اسفهسالار تذكر في المصادر برسوم مختلفة، منها سپهسلار، اسفهسلار، اسفهسالار، وهي كلمة تركية تعني رائد الجيش في القتال، مركبة من لفظين فارسي وتركي، فلفظ أسفه بالفارسية تعني مقدم، وسلار بمعنى العسكر باللغة التركية، فيكون معنى اللقب مقدم العسكر مهما بلغ عدد جنده، البيهقي، أبو الفضل محمد بن حسين(ت٤٧٠هـ /٧٧٠ م)تاريخ البيهقي، ترجمة يحيى الخشاب وصادق نشأت ، دار النهضة العربية ، بيروت، ١٩٨٧م، ص ١٩٨٣م، حسن الباشا، الألقاب الإسلامية، ص١٩٥٧م.
- (^{۲۹)} الهرثمي، أبو سعيد الشعراني (من القرن الثالث الهجري / القرن التاسع الميلادي)، محتصر سياسة الحروب، تحقيق عبدالرؤوف عون، مطبعة مصر ١٩٦٤م، ص٧٧.
 - (^{۷۰)} ابن الأثير، الكامل في التاريخ، ج٧، ص ٢٨٢.

- $^{(V)}$ القلقشندي، صبح الأعشى، ج $^{(V)}$
 - (۷۲) العمري، مسالك الأبصار، ج٣، ص٥٣٠.
- (۷۳) –سرهندي، تاريخ مبارك شاهي، تحقيق هدايت حسين، الهند، ۱۹۳۱م، ص٦٢.
 - (٧٤) بريي، تاريخ فيروز شاهي، ص٣٠.
 - (^(۷۰) المصدر السابق، ص۲٤.٤
 - (۷۹) المصدر السابق، ص۸۵.
- (۷۷) وهو المشرف على رحلات الصيد الملكية. انظر: السبكي ت(۷۷۱ه) معيد النعم ومبيد النقم، بيروت، ١٩٨٦. ص٣٦. يخص دولة هذا التعريف المماليك في مصر والشام وليس الهند
- (٧٨) وتعني هذه الوظيفة مشرف الاسطبلات الملكية. انظر: القلقشندي، صبح الأعشى، ج، عص. ١ يخص دولة هذا التعريف المماليك في مصر والشام وليس الهند
 - (^{۷۹)} عفیف، تاریخ فیروز شاهی، ص۱۱۰
- (۸۰) رتبة عسكرية تأتي بعد قائد الجيش، وتتعلق بإدارة الشؤون العسكرية، يقوم متقلدها بمهمة ضبط نفقات الجيش ومرتباته، حورجي زيدان: تاريخ التمدن الإسلامي، مؤسسة هنداوي للنشر ٢٠١٦م ج ١، ١٧٩٤ ص.
 - (۸۱) بريي، تاريخ فيروز شاهي، ص ٦٦.
 - (۸۲) برنی: فتاوی جهانداري، ص۲۷.
 - (۸۳) برني: تاريخ فيروز شاهي، ص ۲۹.
 - $^{(\Lambda\xi)}$ برني، المصدر السابق، ص $^{(\Lambda\xi)}$
 - (^{۸۵)} المصدر السابق، ص۲۶.
 - (۸۶) برني، تاريخ فيروز شاهي، ۱۱۵، ۱۱۵.
 - (۸۷) برین، فتاوی جهانداري، ۲۶.
 - (٨٨) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص٥٨، ٨٢.
 - (^{۸۹)} بري، تاريخ فيروز شاهي، ص٦٤.

- (۹۰) بربی، تاریخ فیروز شاهی، ص ۳۰۳.
 - (۹۱) بربی، المصدر السابق ص، ۳۰۳.
 - (۹۲) برني، المصدر السابق ص، ۳۸٤.
- (٩٣) العمري، مسالك الأبصار، ج٣، ص ٥٢.
- (٩٤) العمري، مسالك الأبصار، ج٣، ص ٥٣، القلقشندي، صبح الأعشى، ج٥، ص٩٢.
 - (٩٥) المصدر السابق، ج٣، ص٥٣٥؛ ابن بطوطة، رحلة بن بطوطة، ج، 3ص.
 - (٩٦) ابن بطوطة، رحلة ابن بطوطة، ج٣، ص٩٠.
 - ^(۹۷) عفیف، تاریخ فیروز شاهی، ص۲۹٦.
 - (٩٨) عفيف، تاريخ فيروز شاهي، ص.٢٩٦
 - (٩٩) ابن بطوطة، رحلة بن بطوطة، ج٣، ص.٩٠.
- (۱۰۰۰) الإدريسي: محمد بن محمد بن عبد الله بن إدريس الحسني الطالبي، المعروف بالشريف الادريسي نزهة المشتاق في اختراق الآفاق (المتوف: ٢٠٥هـ) الناشر: عالم الكتب، بيروت الطبعة: الأولى، ١٤٠٩ هـ عدد الأجزاء: ٢، ج١، ص٧٧.
- (۱۰۱)الوتر: تجمع على أوتار، والمقصود بها أوتار القسي، يوضع الوتر بين طرفي القوس، ويصنع من خيوط مفتولة أو شراك جلد أو عقب عنق البعير، لذا يقال له قوس. ومن أقسامه المحس، وهو مقبض الرامي وأطلقوا على مجرى الوتر اسم المحراث، ومن مكملاته الكاظم، وهو سير موصول بوتر القوس، وتحفظ الأقواس في غلاف خاص يسمى الوسق. ابن منظور: أبو الفضل جمال الدين محمد بن مكرم ت(۱۱۷۵/۱۱۳۱م) لسان العرب، دار صادر بيروت ج ٥ص ٢٧٥.
 - (١٠٢) زكى: السلاح في الإسلام، ص ٤٨
 - (١٠٣) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٢٤١.
 - (۱۰٤) فخر مدبر، آداب الحرب، ص ۲٤۲.
- (۱۰۰ عبد الرؤوف: الفن الحربي في صدر الإسلام دار المعارف القـــاهرة، ١٩٦١م، ص.٨، ١٣٨.

- (١٠٦) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٢٤٣، أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص٧١.
 - (١٠٧) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٢٤٢.
 - (۱۰۸) فخر مدبر، آداب الحرب، ص۲٤٣.
 - (۱۰۹) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٢٤٤.
 - (۱۱۰) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص٧١، ٥٩، برين، تاريخ فيروز شاهي، ص٢٧٧.
 - (۱۱۱) فخر مدبر، آداب الحرب، ص ۲۵۰، ۲٤٥.
- (۱۱۲) االطوسي: نظام الملك أبو علي حسن بن علي (ت ٥٤٨٥ / ١٠٩٢م): سياست نامه، ترجمة يوسف بكار، دار الثقافة، الدوحة، قطر، ط ١٤٠٧، ص ص ١٤٠٥ القلقشندي: صبح الأعشى، ج٢ص 132 ١٣٢ ١٣٢ ؛ زكي عبدالرحمن:
 - السلاح في الإسلام ص١٢٧، ١٢٣، ٣٣.
 - (۱۱۳) مدبر، آداب الحرب، ص۲۵۷.
 - (١١٤) مدبر، المصدر السابق، ٢٥٧.
 - (١١٥) المصدر السابق، ٢٥٩.
 - (۱۱۱) المصدر السابق، ۲٦٠.
- (۱۱۷) الجاحظ: عمرو بن بحر بن محبوب الكناني بالولاء، الليثي، أبو عثمان، الشهير بالجاحظ ت(١١٧) حروب بن محبوب الكناني وشرح: عبد السلام محمد هارون الناشر: مكتبة الخانجي، القاهرة عام النشر: ١٣٨٤ هـ / ١٩٦٤ م، ص٥٥، ٥
 - (١١٨) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٢٦١.
 - (۱۱۹) مدبر، آداب الحرب، ص ۲۶۱.
 - (۱۲۰) مدبر، آداب الحرب، ص۲۲۲.
 - (۱۲۱) المصدر السابق، ص۲٦٢.
 - (۱۲۲) المصدر السابق، ص۳۶۹.
 - (۱۲۳) فخر مدبر، آداب الحرب، ص ٤٢٤.
 - (۱۲٤) مدبر، الصدر السابق، ص ٤٢٧.

(١٢٥) أمير خسرو، خزائن الفتوح، ص٠٤.

(۱۲۹) المصدر السابق، ص٥٦.

(۱۲۷) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص ٤٢٣.

(۱۲۸) فخر مدبر، آداب الحرب، ص٤٢٤.

(۱۲۹) الخطيب: مصطفى عبدالكريم، المصطلحات التاريخية والألقاب التاريخية، مؤسسة الرسالة، بيروت، ط١٩٩٦م، ص٢١٩م.

(۱۳۰) الكرديزي: زين الأخبار، ج ٢ص ١٢٧.

(۱۳۱) الطرطوسي: تبصرة أرباب اللباب، ص ١٤، ١٢.

(۱۳۲) مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٢٦٢.

(۱۳۳) هي ألواح صغيرة من الحديد أو الحديد الممزوج بمسحوق القرن أو الجلود المكسية بالثياب، ويكون أحيانًا من الجلد. ويلبس حول الجزء الأوسط من الجسم، فوق الثياب، ابن منظور: لسان العرب، ج ١٣، ص ١٠٥، مادة حشن.

(۱۳۶) فخر مدير، آداب الحرب والشجاعة، ص ٢٦٣.

(١٣٥) المصدر السابق، ص٢٥.

^(۱۳۱) المصدر السابق، ص۲۲۳.

(۱۳۷) أمير خسرو، تغلق نامه، ص٨١.

(۱۳۸) عفیف، تاریخ فیروز شاهی، ص ۱۵۰.

(۱۳۹) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة، ص٤٢٥.

(۱٤٠) فخر مدبر، آداب الحرب والشجاعة ،ص٥٢٥، ٢٧٦.